



**nz** hydraulik  
zylinder

**Design Zylinder**





# Weil sich Funktionalität mit Eleganz vereinen lässt



*„Das Schöne ist auf  
das Richtige angewiesen,  
und das Richtige muss  
sich in der besten  
Ästhetik entfalten.“*

Otl Aicher

Unser Design Zylinder verbindet eindrucksvoll Design mit Performance und kommt zum Beispiel im maritimen Bereich zur Anwendung. Hochwertige Werkstoffe erfüllen dabei höchste Ansprüche.

#### Werkstoffe/Oberflächen

- Edelstahl, Aluminium, Stahl
- Poliert, gestrahlt, geschliffen, farbeloxiert, lackiert oder pulverbeschichtet

## BAUREIHE D – DESIGN ZYLINDER

<b>Normung:</b>	NZ Standard	<b>Endlagendämpfung:</b>	ohne Endlagendämpfung
<b>Kolbenstangenmaterial *):</b>	20MnV6, C45E Hartverchromt 20±5 µm	<b>Befestigung am Zylinder *):</b>	Gelenkauge, Schwenkauge, Schwenkzapfen
<b>Kolbendurchmesser **) [mm]:</b>	bis max 300	<b>Umgebungstemperaturen *):</b>	Standardmäßig -20 °C bis +80 °C
<b>Stangendurchmesser **) [mm]:</b>	bis max 200	<b>max. Hub [mm]:</b>	bis 2.500
<b>Nenndruck **) [bar]:</b>	200-300	<b>Hubgeschwindigkeiten [m/s]:</b>	bis zu 1
<b>Prüfdruck **) [bar]:</b>	300-450		

\*) Andere Werte und Eigenschaften auf Anfrage und nach schriftlicher Freigabe

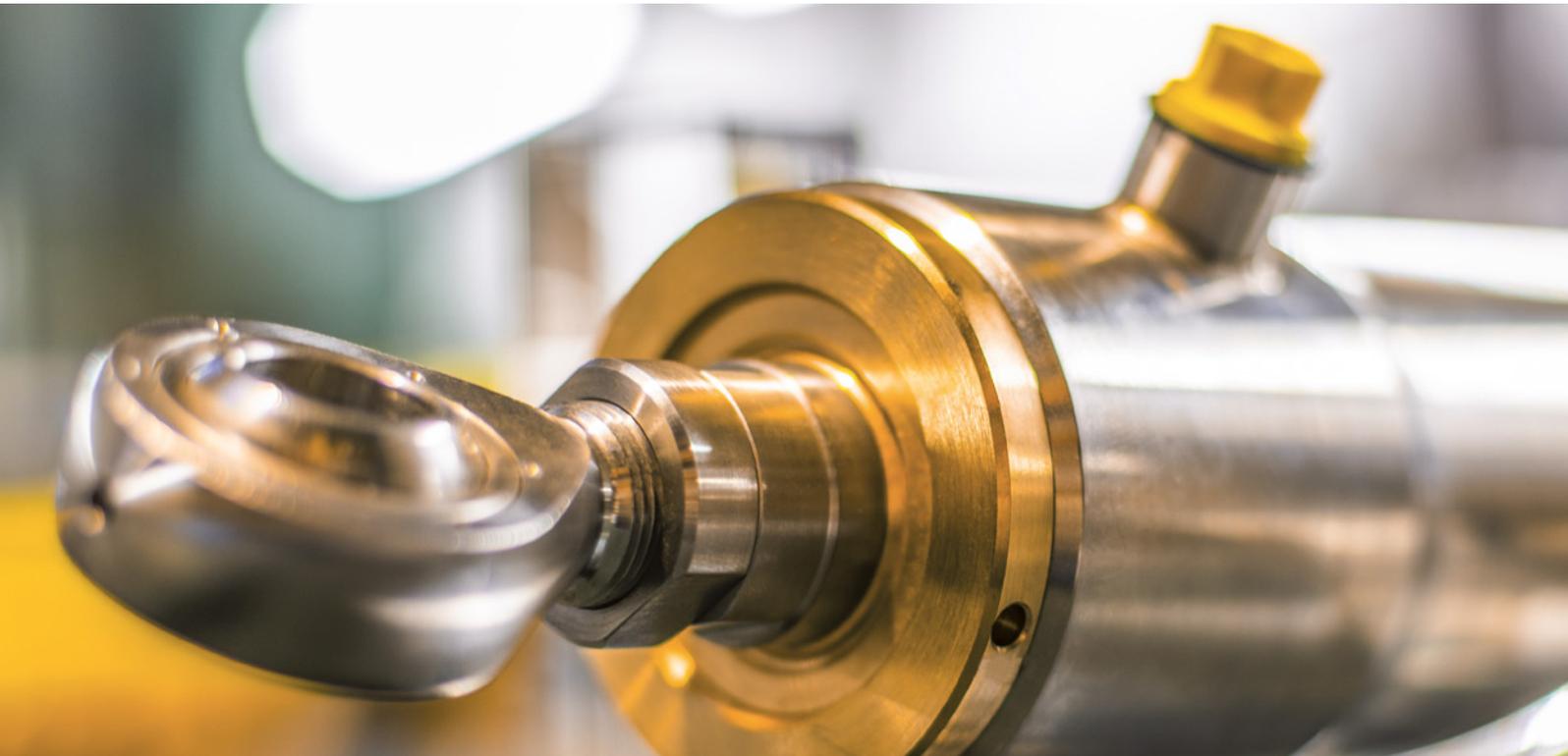
\*\*) Werkstoffabhängig Aluminium, Edelstahl, Stahl



**nz** hydraulik  
zylinder

# Weil wir für Sie da sind

*Bewegen Sie mehr*



## **NZ Hydraulikzylinder GmbH**

Dorfstraße 5  
8734 Lobmingtal, Austria

Tel.: +43 (0) 3516/2228 – 0  
Fax: +43 (0) 3516/2228 – 75

office@nz-hydraulikzylinder.com  
www.nz-hydraulikzylinder.com



Hinweis:  
NZ Hydraulikzylinder sind Elementarbauteile und grundsätzlich nicht als  
Sicherheitsbauteile für Anwendungen zugelassen. Außer sie werden explizit  
als Sicherheitsbauteil mit CE-Kennzeichnung geliefert.

Druckfehler sowie technische Änderungen vorbehalten! Angaben ohne Gewähr!